

Vzduchová striekacia pištoľ G40

333201C

SK

Pre aplikáciu architektonických farieb a náterov. Len na profesionálne použitie.

Model: 262929, 262932

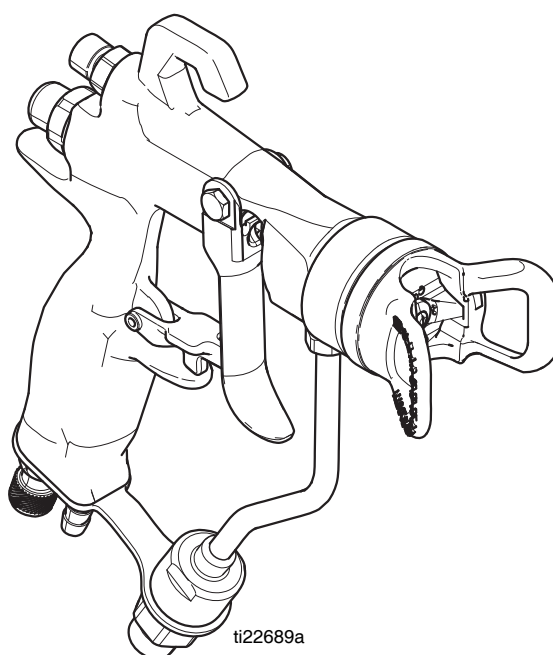
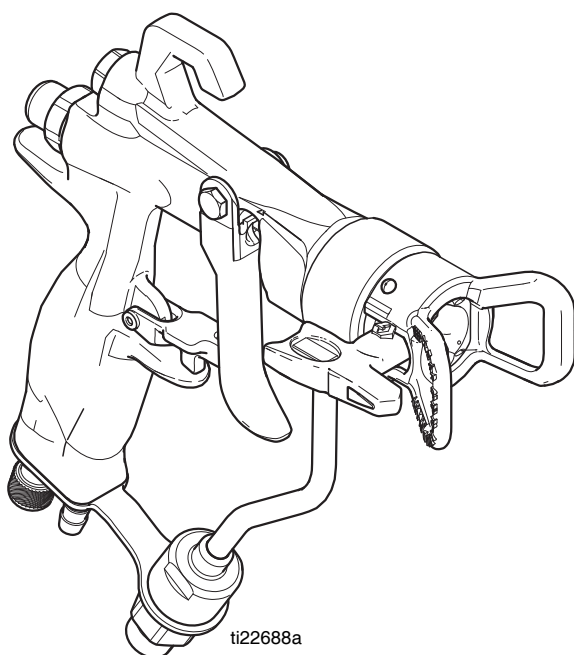
Maximálny pracovný tlak: 4000 psi (280 bar, 28 MPa)

Maximálny pracovný tlak vzduchu: 100 psi (7 bar, 0,7 MPa)



DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY.

Pokyny na uvoľňovanie tlaku, napíňanie a striekanie nájdete v návode na používanie striekačky. Tieto pokyny si uschovajte.










Varovania





Nasledujúce varovania platia pre inštaláciu, používanie, uzemňovanie, údržbu a opravu tohto zariadenia. Výkričník vás upozorňuje na všeobecné varovanie a symbol nebezpečenstva na riziká špecifické pre konkrétny postup. Keď nájdete tieto symboly v texte príručky alebo na výstražných štítkoch, prečítajte si tieto varovania. Symboly rizika a varovania špecifické pre produkt, ktoré sa v tejto časti neuvádzajú, sa vyskytujú v celej hlavnej časti tejto príručky všade tam, kde je to použiteľné.



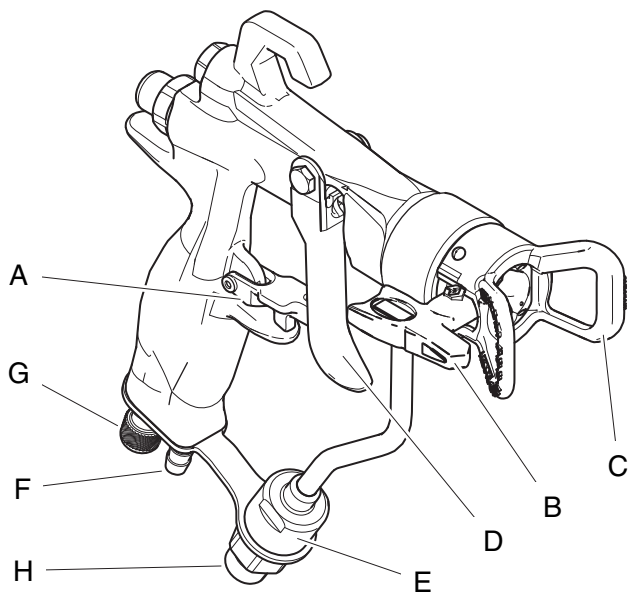
VAROVANIE

  	<p>NEBEZPEČENSTVO PODKOŽNÉHO VSTREKNUTIA</p> <p>Vysokotlaková kvapalina z pištole, presakujúcej hadice alebo prasknutých súčastí prerazí kožu. Takéto zranenie môže vyzeráť iba ako porezanie, ide však o vážne zranenie, ktorého následkom môže byť amputácia. Ihneď vyhľadajte pomoc chirurga.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nestriekajte bez namontovaného chrániča trysky a spúšte. • Keď nestriekate, vždy aktivujte poistku spúšte. • Pištoľou nemierte na žiadnu osobu ani na žiadnu časť tela. • Nedávajte ruku na trysku. • Unikajúcu kvapalinu nezastavujte ani neodchylujte jej tok rukou, telom, rukavicou alebo handrou. • Keď prestanete striekať a pred čistením, kontrolou alebo servisom zariadenia vykonajte postup pri vypúšťaní tlaku. • Pred tým, než začnete zariadenie používať, dotiahnite všetky kvapalinové spoje. • Denne kontrolujte hadice a spoje. Opatrované alebo poškodené diely ihneď vymeňte.
   	<p>NEBEZPEČENSTVO POŽIARU A VÝBUCHU</p> <p>Horľavé výpary, ako napríklad výpary z rozpúšťadla a farby, sa môžu na pracovisku vznietiť alebo explodovať. Prechádzanie požiaru a výbuchu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zariadenie používajte iba v dobre vetraných priestoroch. • Odstráňte všetky zápalné zdroje, napr. kontrolné žiarovky, cigarety, prenosné elektrické lampy a plastové plachty (možné riziko statickej elektriny). • Pracovisko udržiavajte čisté, t. j. bez rozpúšťadiel, handier a benzínu. • V prítomnosti horľavých výparov nezapájajte a neodpájajte napájacie káble ani nezapínajte a nevypínajte vypínače svetiel. • Uzemnite všetky zariadenia na pracovisku. Pozrite si Pokyny na uzemnenie. • Používajte len uzemnené hadice. • Pri vypúšťaní pištole do vedra ju držte pevne pri boku uzemneného vedra. Nepoužívajte vložky do nádob, ak nie sú antistatické alebo vodivé. • Ak dôjde k výboju statickej elektriny alebo pocítite zásah elektrickým výbojom, ihneď prestaňte používať zariadenie. Zariadenie nepoužívajte, kým problém neidentifikujete a neodstránite ho. • Na pracovisku musí byť funkčný hasiaci prístroj.

VAROVANIE

 	<p>RIZIKO NESPRÁVNEHO POUŽITIA ZARIADENIA</p> <p>Nesprávne použitie môže spôsobiť smrť alebo vážne poranenie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • So zariadením nepracujte, ak ste unavení alebo pod vplyvom liekov alebo alkoholu. • Neprekračujte maximálny prevádzkový tlak ani menovitú teplotu súčastí systému s najnižšími menovitými hodnotami. Pozrite si Technické údaje vo všetkých príručkách k zariadeniam. • Používajte kvapaliny a rozpúšťadlá, ktoré sú kompatibilné s mokrými súčastami zariadenia. Pozrite si Technické údaje vo všetkých príručkách k zariadeniam. Prečítajte si varovania výrobcov kvapalín a rozpúšťadiel. Úplné informácie o vašom materiáli sú uvedené v karte bezpečnostných údajov (MSDS), ktoré získate od distribútora alebo predajcu. • Ak je zariadenie pod prúdom alebo tlakom, neopúšťajte pracovný priestor. • Ak sa zariadenie nepoužíva, vypnite ho a vykonajte postup pri vypúšťaní tlaku. • Zariadenie denne kontrolujte. Opatrované alebo poškodené diely okamžite opravte alebo vymeňte len za originálne náhradné diely od výrobcu. • Zariadenie nemeňte ani neupravujte. Zmeny alebo úpravy môžu zrušiť platnosť schválení príslušných inštitúcií a vytvoriť bezpečnostné riziká. • Skontrolujte, či majú všetky zariadenia dostatočné parametre a či sú schválené pre prostredie, v ktorom ich používate. • Zariadenie používajte len na určený účel použitia. Informácie získate od svojho distribútora. • Hadice a káble vedte mimo oblastí s hustou prevádzkou, ostrých hrán, pohybujúcich sa dielov a horúcich povrchov. • Hadice neskrúcajte ani neohýbajte a nepoužívajte ich na ťahanie zariadenia. • Dbajte na to, aby sa na pracovisko nedostali deti ani zvieratá. • Dodržujte všetky platné bezpečnostné predpisy.
	<p>NEBEZPEČENSTVO HLINÍKOVÝCH ČASTÍ POD TLAKOM</p> <p>Ak v zariadení použijete kvapalinu, ktorá nie je kompatibilná s hliníkom v tlakových zariadeniach, môže dôjsť k silnej chemickej reakcii a prasknutiu zariadenia. Ak nedodržíte toto varovanie, môžete spôsobiť smrť, vážne zranenie alebo poškodenie majetku.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nepoužívajte 1,1,1-trichlóretán, metylénchlorid, iné riedidlá na základe halogénovaných uhľovodíkov ani tekutiny, ktoré takéto riedidlá obsahujú. • Veľa iných kvapalín môže obsahovať chemikálie, ktoré môžu reagovať s hliníkom. Ďalšie informácie získate od predajcu materiálu.
	<p>OSOBNÉ OCHRANNÉ PROSTRIEDKY</p> <p>Počas pobytu na pracovisku používajte vhodné ochranné prostriedky, ktoré vás budú chrániť pred vážnym zranením vrátane zranenia očí, straty sluchu, vdýchnutia jedovatých výparov alebo popálenín. Tieto ochranné prostriedky okrem iného zahŕňajú nasledujúce položky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ochranné okuliare a chrániče sluchu • Respirátory, ochranné odevy a rukavice podľa odporúčaní výrobcu kvapalín a rozpúšťadiel

Identifikácia komponentov



Položka	Opis
A	Poistka spúšte
B	Tryska
C	Bezpečnostný chránič RAC
D	Spúšť
E	Filter/puzdro filtra
F	Prípojka vzduchovej hadice
G	Vzduchový regulačný ventil
H	Prípojka kvapalinovej hadice

Postup pri znižovaní tlak



Keď v dokumente uvidíte tento symbol, vykonajte postup pri vypúšťaní tlaku.

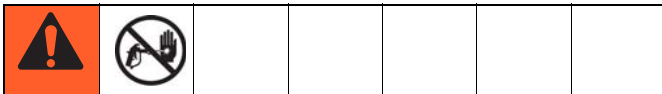


Toto zariadenie je pod tlakom dovtedy, kým sa tlak manuálne nevyпустí. Tento postup pri uvoľňovaní tlaku vykonávajúte po každom obdržaní príkazu na uvoľnenie tlaku, po ukončení striekania, pri kontrole alebo údržbe zariadenia a montáži alebo čistení striekacieho nástavca.

1. Uzamknite spúšťač. Vypnite napájanie a nastavte ovládač tlaku na najnižšiu hodnotu.
2. Odomknite spúšťač. Prítlačte pištoľ k boku preplachovacieho vedra. Spustíte striekanie z pištole do vedra, aby sa uvoľnil tlak.

Ak máte podozrenie, že došlo k upchatiu nástavca alebo hadice, alebo že sa po vykonaní horeuvedeného postupu neuvolnil všetok pretlak, **VELMI POMALY** uvoľňujte poistnú maticu chrániča nástavca alebo koncovú spojku hadice, aby sa postupne uvoľnil tlak, a potom ju úplne uvoľnite. Odstráňte nečistoty z hadice a nástavca.

Zámok spúšťača pištole



Ak chcete zabrániť poraneniu, keď sa pištoľ nepoužíva, pri vypínaní jednotky alebo ak zostane bez dozoru vždy uzamknite spúšťač.

Uzamknutý spúšťač (bez striekania)



ti6581a

Odomknutý spúšťač (striekanie)



ti6582a

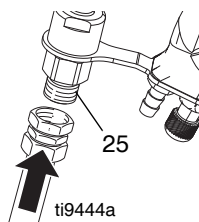
Nastavenie



Skontrolujte, či je striekačka vypnutá a odpojená od sieťového zdroja a či je uzamknutá poistka spúšťača. Pokyny na napĺňanie a striekanie nájdete v návode na používanie striekačky.

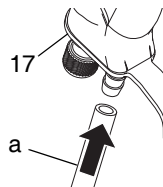
Pripojte pištoľ k striekačke

1. Pripojte kvapalinovú hadicu k vstupnej spojke (25) na pištoľi.



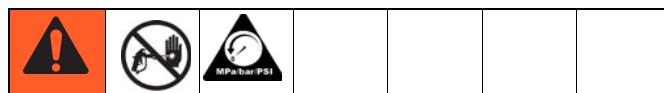
ti9444a

2. **POZNÁMKA:** Pri prvej príprave pištole na striekanie bude potrebné skrátiť priesvitnú červenú vzduchovú hadicu na požadovanú dĺžku. Ak chcete striekať s pneumatickým posilňovačom, pripojte prírodnú vzduchovú hadicu (a) k vstupnej spojke pištole (17).



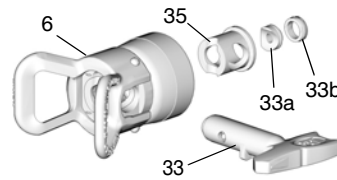
3. Pripojte druhé konce prírodnej vzduchovej a kvapalinovej hadice k striekaciemu zariadeniu. Pomocou dvoch kľúčov pevne dotiahnite všetky spoje (pozrite si pokyny na nastavenie striekacieho zariadenia v prevádzkovej príručke striekacieho zariadenia).

Montáž nastavca (33) a chrániča (6) na pištoľ



1. Ak sa zariadenie nedávno používalo, **uvoľnite tlak.**

2. Vložte kryt sedla (35) do chrániča (6).
3. Vložte nastavac spúšťača (33).
4. Vložte tesnenie (33b) na sedlo (35a) a celé sedlo vložte do krytu sedla (25).



Použite čierne tesnenie pre materiály na báze vody a oranžové tesnenie pre riedidlá a materiály na báze oleja.

Plochý nastavac 33



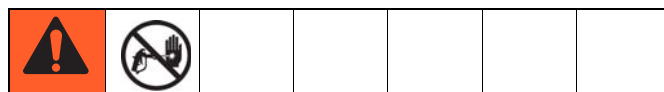
5. Namontujte chránič (6) na koniec pištole. Dotiahnite ho rukou.

Ak uvidíte unikajúcu kvapalinu z prednej časti pištole, vymeňte sedlo (33a) a/alebo znova dotiahnite maticu chrániča.

Prevádzka

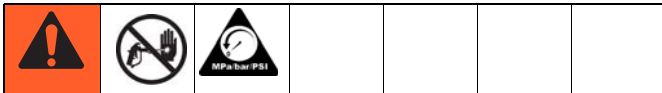
POZNÁMKA: Nasledujúce pokyny platia pre pištole používané so striekačkami Graco FinishPro. Prečítajte si príručku k striekaciemu zariadeniu. Ak používate inú striekačku, pozrite si návod na používanie zariadenia.

Ak používate striekacie zariadenie FinishPro II 295, regulácia vzduchu je možná len na pištoľi. Striekacie zariadenia FinishPro II 395 a 595 umožňujú ďalšiu reguláciu vzduchu aj priamo na zariadení.



1. Odomknite spúšťač (1a).
2. Dbajte na to, aby nastavac v tvare šípky (33) smeroval dopredu (striekanie).
3. Pištoľ držte kolmo a približne 304 mm od povrchu. Pištoľ najprv uveďte do pohybu a potom potiahnutím spúšťača pištole (3) nastriekajte testovací vzor.
4. Pištoľ držte vždy v pravom uhle voči povrchu. Nevykonávajte s pištoľou oblúkový pohyb. To spôsobí nerovnomerné rozloženie kvapaliny. Ak chcete dosiahnuť rovnomerné nastriekanie povrchu, striekajte plynulými a rovnomernými priamočiarymi pohybmi cez objekt s 50 % prekrytím.

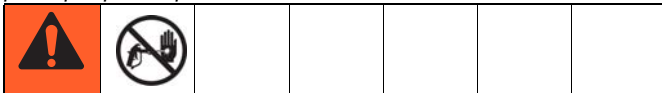
Čistenie upchatia



1. **Uvoľnite tlak.** Uzamknite spúššač (1a).
2. **Len plochý nástavec:** Demontujte a vyčistite kryt a nástavec.
3. Otočte nástavec (33) o 180°. Odomknite spúššač (1a). Spustíte striekanie z pištole do vedra alebo na zem, aby sa odstránilo upchatie.
4. Uzamknite spúššač (1a). Otočte nástavec (33) späť o 180° do striekacej polohy.

Striekanie

Pozrite si návod na používanie striekačky. Nasledujúce pokyny platia pre pištole používané so striekačkami Graco FinishPro.



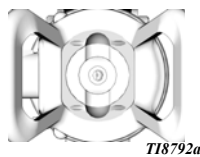
Vzduchové striekanie

1. Nastavte prepínač funkcií striekačky do polohy **AIRLESS** (bezvzduchové striekanie).
2. Úplne otvorte vzduchový tlakový regulátor pištole.
3. Naplňte čerpadlo pomocou postupu na naplnenie čerpadla uvedeného v prevádzkovej príručke k striekaciemu zariadeniu.
4. Otočte ovládač tlaku kvapaliny striekačky na maximálnu hodnotu.
5. Odomknite spúššač (1a). Spustíte striekanie z pištole a znižujte tlak kvapaliny striekačky, kým nezačne byť vzor striekania nerovnomerný (začnú sa tvoriť pásy).
6. Vypnite striekanie z pištole.
7. Nastavte prepínač striekačky do polohy **AA** (vzduchové striekanie).
8. Spustíte striekanie z pištole. Počas striekania zvyšujte tlak vzduchu otáčaním vzduchového tlakového regulátora, aby bolo rozstrekovanie materiálu rovnomerné.
9. Pomocou vzduchového regulátora pištole doladíte tvar vzoru striekania.

Bezvzduchové striekanie

1. Nastavte prepínač funkcií striekačky do polohy **AIRLESS** (bezvzduchové striekanie).
2. Naplňte čerpadlo pomocou postupu na naplnenie čerpadla uvedeného v prevádzkovej príručke k striekaciemu zariadeniu.
3. Začnite s nastavením najnižšieho tlaku striekačky.
4. Nastriekajte skúšobný vzor. Postupne zvyšujte tlak striekačky, až kým nedosiahnete konzistentný vzor striekania bez presýtených okrajov. Ak samotnou úpravou tlaku neodstránite presýtené okraje, použite menší nástavec.

Poznámka: Ak je vzor striekania nepravidelný, vyčistite vzduchové otvory s riedidlom a jemnou kefkou alebo špáradlom. Na čistenie otvorov vzduchového uzáveru nepoužívajte kovové nástroje, pretože to môže spôsobiť ich poškodenie. Škrabance môžu deformovať vzor striekania.



Údržba



Pred vykonávaním každej údržby pištole si prečítajte všetky výstrahy na prednej obálke tejto príručky a **uvoľnite tlak podľa pokynov** na strane 5.

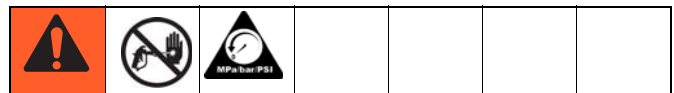
Denná údržba

Prepláchnite pištoľ po každej pracovnej zmene a skladujte ju na suchom mieste.

Neponárajte pištoľ ani žiadnu jej časť do vody ani čistiacich rozpúššadiel.

- Pri čistení nemierte pištoľou smerom hore.
- Neutierajte pištoľ s tkaninou namočenou v rozpúššadle; predtým ju vyžmýkajte.
- Rozpúššadlo ponechané vo vzduchových kanálikoch pištole by mohlo viesť k horšej kvalite náteru. Nepoužívajte žiadnu metódu čistenia, pri ktorej by mohlo ostať rozpúššadlo vo vzduchových kanálikoch pištole.

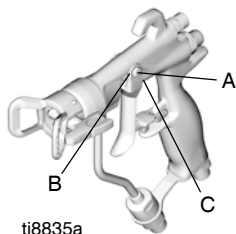
Preplachovanie a čistenie



- Pištoľ prepláchnite pred výmenou farieb, pred skladovaním a pred opravou.
- Preplachovanie vykonávajte pri najnižšom možnom tlaku. Skontrolujte tesnosť konektorov a podľa potreby ich dotiahnite.
- Preplachovanie vykonávajte s kvapalinou, ktorá je kompatibilná s rozstrekovanou kvapalinou a súčasťami zariadenia, ktoré sú v kontakte s kvapalinou.

1. **Znížte tlak**, strana 5. Odpojte striekačku zo zásuvky.
2. Vyberte nástavec (33) a chránič (6).
3. Odpojte čiernu vzduchovú prívodnú hadicu od pištole.
4. Vyberte súpravu sifónových hadičiek striekačky z farby a vložte ich do preplachovacej kvapaliny. Pozrite si pokyny na čistenie v návode na používanie striekačky číslo 311905.
5. Zapojte striekačku do zásuvky. Nastavte prepínač funkcií striekačky do polohy AIRLESS (bez vzduchu).
6. Pomaly zvyšujte tlak. Nasmerujte pištoľ nadol do uzemnenej kovovej nádoby. Potiahnite spúššač pištole a prepláchnite pištoľ rozpúššadlom, kým sa neodstránia všetky stopy kvapaliny z kanálov pištole.
7. Otočte prepínač funkcií striekačky do polohy OFF (vypnuté).
8. **Znížte tlak**, strana 5.
9. Odpojte prívodnú kvapalinovú hadicu od pištole.
10. Ak je potrebné na čistenie odstrániť difúzor (5), spustíte striekanie z pištole počas odstraňovania difúzora pomocou nástroja pre pištoľ (30).
11. Ponorte mäkký koniec kefy s jemnými štetinami do kompatibilného rozpúššadla. **Nenechávajte štetiny kefy dlho ponorené v rozpúššadle a nepoužívajte drôtenú kefu.**
12. S pištoľou nasmerovanou nadol vyčistíte prednú časť pištole kefou s jemnými štetinami a rozpúššadlom.
13. Vydrhnite nástavec (33) a chránič (6) kefou s jemnými štetinami. Ak chcete vyčistiť otvory vzduchového uzáveru, použite jemný nástroj, ako napríklad špáradlo, aby sa zabránilo poškodeniu presných povrchov. Prefúkните vzduchom striekací nástavec, aby sa zaručilo vyčistenie dýzy.

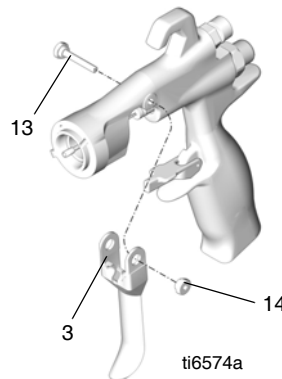
- Ak ste odstránili difúzor (5), spustíte striekanie z pištole počas vkladania difúzora pomocou nástroja pre pištoľ (30). Difúzor dobre dotiahnite, aby sa dosiahlo dobré utesnenie. Dotiahnite momentom 18 až 19 Nm. Po správnom dotiahnutí bude príruha vyčnievať z dolnej časti pištole.
- Nainštalujte nástavec (33) a chránič (6) na pištoľ podľa pokynov na strane 5.
- Použitím jemnej tkaniny navlhčenej v rozpúšťadle utrite do čista vonkajšok pištole.
- Po vyčistení namažte nasledujúce súčasti každý týždeň pomocou maziva 111265.
 - Otočný kolík spúšťača (A)
 - Obe strany pištole v miestach, kde sa spúššač dotýka pištole (B)
 - Tyčka kvapalinovej ihly, za spúššačom (C)



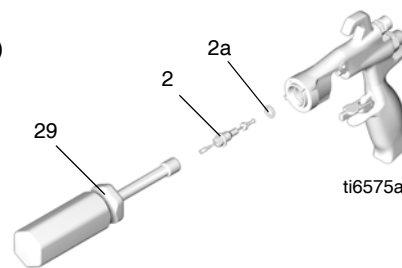
- Pri opätovnej inštalácii karbidového sedla (5c) musí zahrotený koniec sedla smerovať k nastavcu pištole.

Oprava ihly (2)

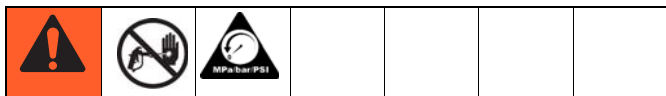
- Uvoľnite tlak** podľa pokynov na strane 4. Odstráňte difúzor (5) podľa postupu v časti Oprava sedla na strane 7.
- Odstráňte maticu otočného kolíka spúšťača (14), otočný kolík (13) a spúššač (3) použitím nástroja pre pištoľ (30) a nástrčkového kľúča (29).



- Odstráňte zostavu kvapalinovej ihly (2) z prednej časti pištole pomocou nástrčkového kľúča (29). Ak je ihla ohnutá alebo poškodená alebo ak je upchávka opotrebovaná alebo netesná, vymeňte celú zostavu ihly. Ak je potrebná výmena, odstráňte tesniaci krúžok (2a), pretože sa môže zaseknúť vnútri tela pištole.

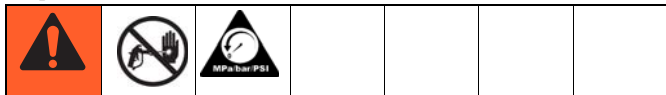


Čistenie/výmena filtra (24)



- Uvoľnite tlak podľa pokynov** na strane 4. Uzamknite spúššač (1a).
- Odskrutkujte prípojku na prívod kvapaliny (25).
- Odstráňte zabudovaný kvapalinový filter (24).
- Vyčistite filter jemnou kefou a kompatibilným rozpúšťadlom. Skontrolujte filter a ak je poškodený, vymeňte ho.
- Namontujte zabudovaný kvapalinový filter (24) do základne kvapalinovej hadičky (16).
- Naskrutkujte prípojku na prívod kvapaliny (25) na základňu hadičky. Dotiahnite momentom 20 až 21 Nm.

Oprava



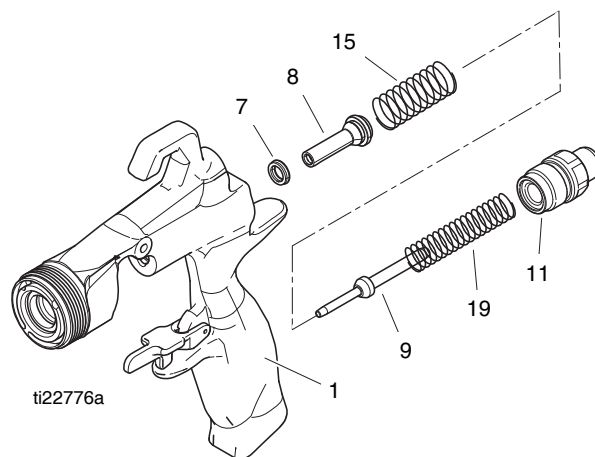
Oprava sedla

Použite karbidovú súpravu na opravu sedla – 249456. Najlepšie výsledky dosiahnete použitím všetkých nových súčastí v súprave.

- Uvoľnite tlak** podľa pokynov na strane 4. Odstráňte kvapalinovú a vzduchovú hadicu z pištole.
- Odstráňte chránič (6) a striekací nástavec (33).
- Spustíte striekanie z pištole, aby sa vytiahlo teleso ihly zo sedla, a odskrutkujte difúzor (5) z tela pištole (1) použitím nástroja pre pištoľ (30).
- Skontrolujte tesniace krúžky (5e, 5f a 6a) na mieste. Opatrne odstráňte tesniace krúžky z telesa difúzora (5a) a v prípade potreby ich vymeňte.
- Odstráňte maticu sedla (5d), sedlo (5c) a tesnenie sedla (5b) použitím šesšhranného kľúča veľkosti 5/32 palcov.
- Skontrolujte sedlo (5c) a tesnenie sedla (5b) a v prípade potreby ho vymeňte.
- Znova namontujte tesnenie sedla (5b), sedlo (5c) a maticu sedla (5d). Dotiahnite momentom 5,0 až 5,6 Nm. Maticu nedošahujte nadmerne.

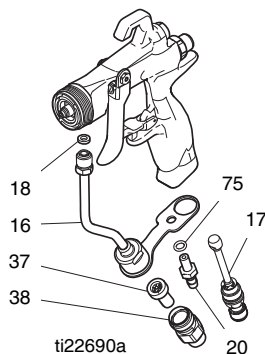
Oprava vzduchového ventilu (8)

- Odskrutkujte miskú pružiny (11) zo zadnej časti tela pištole (1) použitím nástroja pre pištoľ (30). Odstráňte dve pružiny (15 a 19), tyčku (9) a sedlo (10).
- Vytlačte zostavu vzduchového ventilu (8) zo zadnej časti pištole.
- Skontrolujte tesniacu upchávku (7) v tele pištole (1). Ak je tesniaca upchávka opotrebovaná alebo netesná, opatrne ju odstráňte z prednej časti tela pištole použitím špáradla.



Výmena kvapalinovej hadičky (16)

1. Odstráňte prípojku na prívod vzduchu (17) použitím nástroja pre pištoľ (30) a odstráňte skrutku (20) použitím šesšhranného kľúča veľkosti 3/16 palcov.
2. Odskrutkujte prípojku na prívod kvapaliny (25). Odstráňte a vyčistite alebo vymeňte zabudovaný kvapalinový filter (24).
3. Odskrutkujte konektor kvapalinovej hadičky (16a) z prívodu kvapaliny. Opatrne odstráňte tesnenie (22).

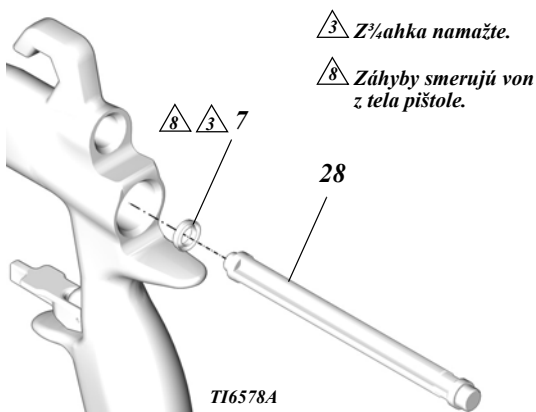


Konverzná súprava s plochým nástavcom (voliteľná)

Konverzná súprava s plochým nástavcom umožňuje používať s touto pištoľou ploché nástavce AAM. Katalógové číslo súčiastky je 288514.

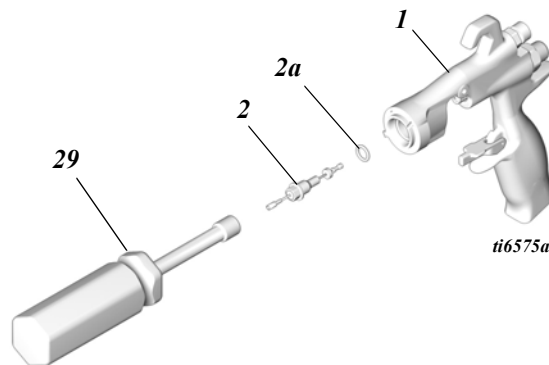
Spätná montáž

1. Namontujte tesnenie hadičky (22) do pištole. Rukou naskrutkujte konektor kvapalinovej hadičky (16a) do prívodu kvapaliny pištole. Dotiahnite rukou prípojku na prívod vzduchu (17) a skrutku (20). Dotiahnite konektor kvapalinovej hadičky momentom 17 až 18 Nm. Dotiahnite prípojku na prívod vzduchu momentom 20 až 21 Nm. Dotiahnite upevňovaciu skrutku kvapalinovej hadičky momentom 6 až 7 Nm.
2. Namontujte zabudovaný kvapalinový filter (24) do základne kvapalinovej hadičky (16). Naskrutkujte prípojku na prívod kvapaliny (25) na základňu hadičky. Dotiahnite momentom 20 až 21 Nm.
3. Umiestnite novú tesniacu upchávku (7) na nástroj na montáž tesnenia (28) so záhybmi tesniacej upchávky smerom k nástroju. Zatlačte tesniacu upchávku do zadnej časti pištole, kým nepocítite, že úplne zapadla na miesto.



4. Namažte predný koniec zostavy vzduchového ventilu (8). Opatrne zasunúť zostavu vzduchového ventilu do zadnej časti pištole cez tesniacu upchávku (7) až na doraz. Dávajte pozor, aby ste nepoškodili tesniacu upchávku.

5. Nasuňte sedlo (10) na tyčku (9). Dbajte na to, aby zahrotený koniec sedla smeroval k hrubšiemu koncu tyčky. Opatrne zasunúť tyčku (9) a sedlo (10) do vzduchového ventilu (8).
6. Namontujte dve pružiny (15 a 19). Naskrutkujte miskú pružiny (11) do zadnej časti tela pištole. Dotiahnite momentom 20 až 21 Nm.
7. Zľahka namažte tesniace krúžky a tyčku zostavy ihlu v miestach kĺzania upchávky. Dbajte na to, aby bol tesniaci krúžok (2a) v tele pištole (1).
8. Vložte zostavu kvapalinovej ihly (2) do prednej časti pištole. Pomocou nástřčkového kľúča (29) naskrutkujte zostavu kvapalinovej ihly do tela pištole (1) a dotiahnite momentom 6 až 7 Nm.



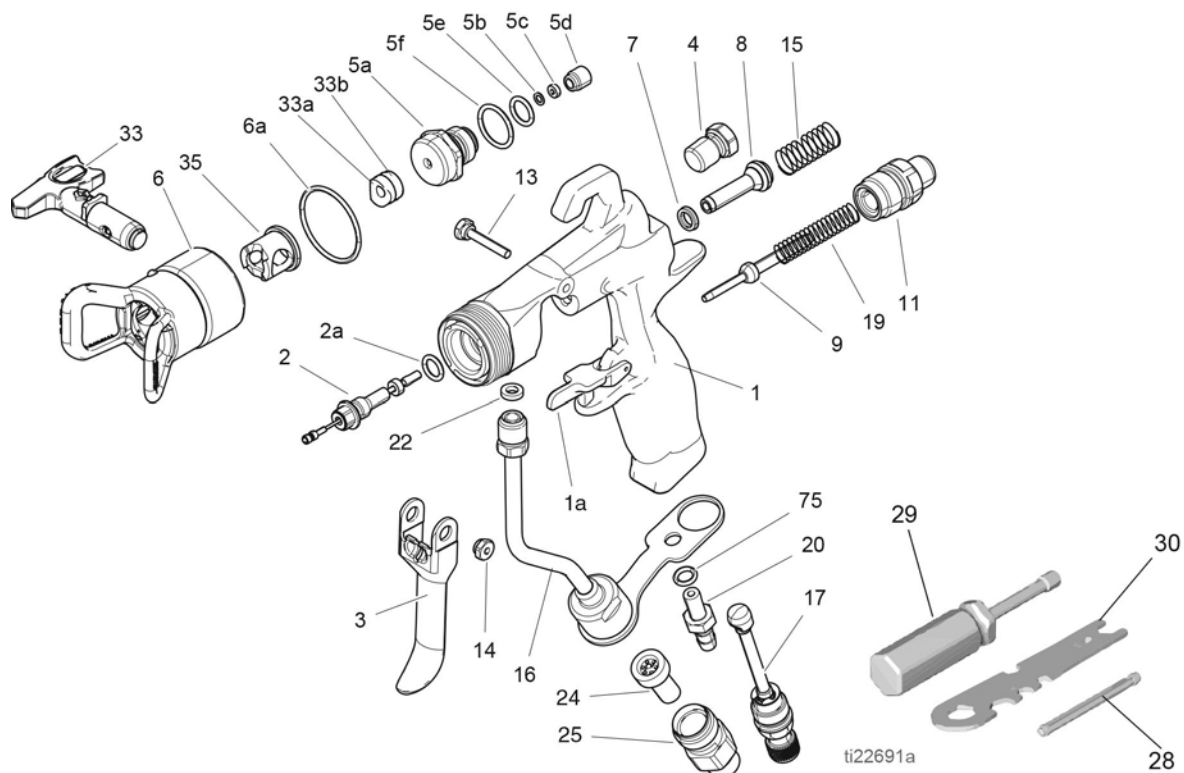
9. Namontujte spúššač (3), otočný kolík (13) a maticu (14). Použite slabší poisšovač závitov a dbajte na to, aby mosadzná časť zostavy kvapalinovej ihly (2) bola za spúššačom. Namažte obe strany otočného kolíka v mieste, kde sa spúššač dotýka kolíka, a namažte náliatok na oboch stranách pištole v mieste, kde sa spúššač dotýka tela pištole. Dotiahnite maticu momentom 2 až 3 Nm.
10. Spustíte striekanie z pištole, aby sa potiahla ihla smerom dozadu, a naskrutkujte zostavu difúzora (5) do tela pištole (1) použitím nástroja pre pištoľ (30). Dotiahnite momentom 18 až 19 Nm. Po správnom dotiahnutí bude príruha vyčnievať z dolnej časti pištole.
11. Nasadte chránič (6) a striekací nástavec (33) podľa pokynov na strane 5.

Preložené príručky

Španielčina – 333183	Estónčina – 333195
Francúzština – 333184	Lotyština – 333196
Holandčina – 333185	Litovčina – 333197
Nemčina – 333186	Poľština – 333198
Taliančina – 333187	Maďarčina – 333199
Turečtina – 333188	Čeština – 333200
Gréčtina – 333189	Slovenčina – 333201
Chorvátčina – 333190	Portugalčina – 333202
Dánčina – 333191	Fínština – 333203
Čínština – 333192	Švédčina – 333204
Japončina – 333193	Nórčina – 333206
Kórejščina – 333194	Ruština – 333207

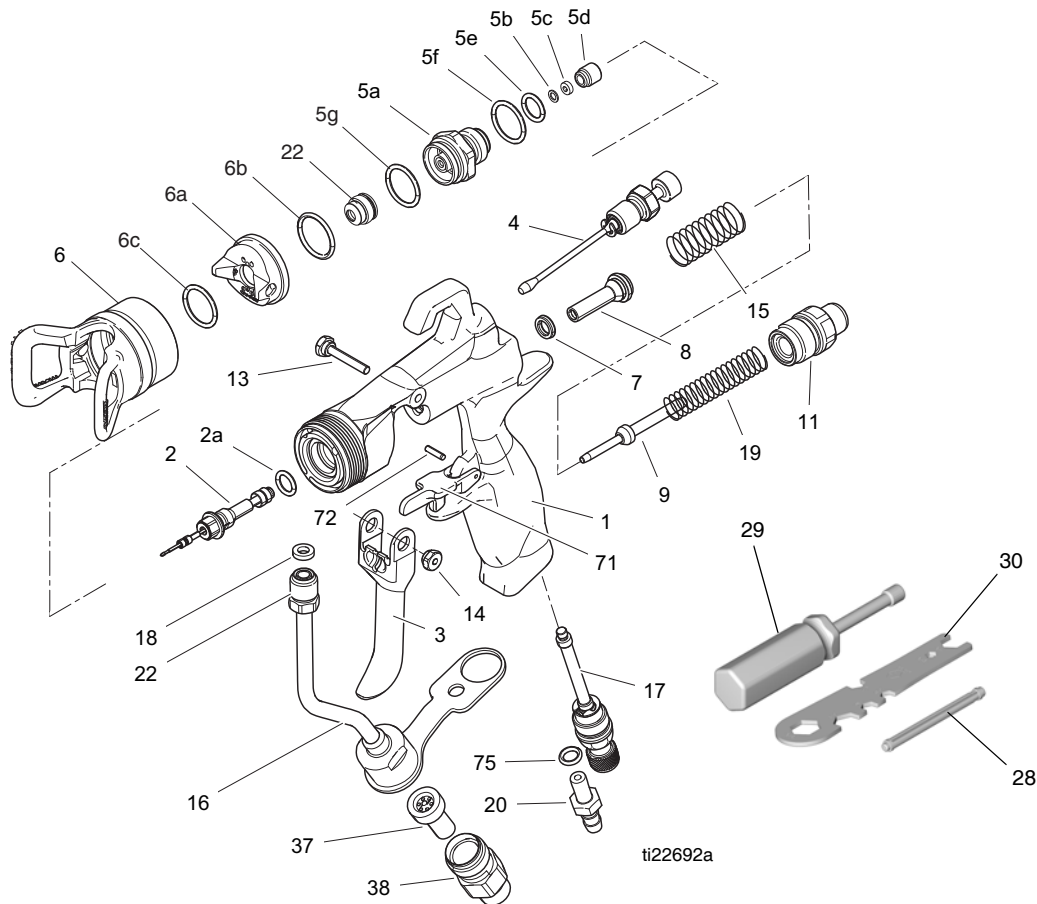
Preložené príručky získate od distribútora alebo na adrese www.graco.com.

Súčasti (262929)



Položka	Súčasť	Opis	Množstvo	Položka	Súčasť	Opis	Množstvo
1		TELO, pištoľ, súprava	1	24	224453	FILTER	1
1a	249423	POISTKA, spúšť	1	24a†	162863	TESNENIE, nekovové (predáva sa samostatne)	1
2◆		IHLA, súprava; 3/32 karbidová guľôčka; vrátane položky 2a	1	25	15F186	SPOJKA, prívod kvapaliny	1
2a*	110004	UPCHÁVKA, tesniaci krúžok; PTFE	1	28*		NÁSTROJ, inštalačný; tesnenie	1
3	249585	SÚPRAVA, spúšť, oprava; vrátane položiek 13 a 14	1	29	117642	NÁSTROJ, uťahovač matic	1
4	15G713	MATICA, vzduchová zátka	1	30	15F446	NÁSTROJ, pištoľ	1
5	249877	DIFUZÉR, súprava, RAC	1	31▲	222385	KARTIČKA, varovanie (nie je vyobrazená)	1
5a		DIFUZÉR, puzdro	1	32▲	172479	ŠTÍTOK, varovanie (nie je vyobrazený)	1
5b◆		TESNENIE, sedlo; nylon	1	33	FFT210	TRYSKA	1
5c◆		SEDLO; karbid	1	33a**		SEDLO, tesnenie	1
5d◆		MATICA, sedlo	1	33b**		TESNENIE	1
5e*	111457	UPCHÁVKA, tesniaci krúžok, sedlo; PTFE	1	35†	15J770	PUZDRO; valec	1
5f*	109450	UPCHÁVKA, tesniaci krúžok; PTFE	1	75	156454	TESNIACI KRÚŽOK	1
6	288839	CHRÁNIČ, RAC	1	<i>sNáhradné nálepky, štítky a kartičky nebezpečnosti a varovania sú k dispozícii bezplatne.</i>			
6a*	109213	UPCHÁVKA, tesniaci krúžok, PTFE	1	u Súčasť súpravy na opravu ihly/sedla 255160 (predáva sa samostatne)			
7*	188493	UPCHÁVKA, manžeta, pištoľ; UHMWPE	1	† Súčasť súpravy chrániča RAC 288839			
8*		VENTIL, vzduchový, súprava	1	*Súčasť súpravy na opravu tesnenia 249422 (predáva sa samostatne)			
9	16A529	HRIADEL, kvapalinová pružina	1	‡ Ak chcete demontovať filter, objednajte si položku 162863, ktorú použijete ako tesnenie na mieste filtra.			
11	15F195	UZÁVER, pružina	1	**Súčasť súpravy tesnení 246453 RAC X One (štandardné)			
13	15F739	ČAP, otočný	1	**Súčasť súpravy tesnení 248936 RAC X One (rozpúšťadlo)			
14	15F740	ČAP, otočný, matica	1				
15	114069	PRUŽINA, kompresná	1				
16	249136	TRUBICA, súprava	1				
17	24U606	VENTIL, súprava, prívod vzduchu	1				
19	115141	PRUŽINA, kompresná	1				
20	16X404	SPOJKA, so zásekmi	1				
22*	115133	TESNENIE, trubica, acetál	1				

Súčasti (262932)



Položka	Súčasť	Opis	Množstvo	Položka	Súčasť	Opis	Množstvo
1		TELO, pištoľ	1	31▲	222385	ŠTÍTOK, varovanie (nie je vyobrazený)	1
2◆		IHLA, súprava, 3/32 karbidová guľôčka	1	32▲	172479	ŠTÍTOK, varovanie (nie je vyobrazený)	1
2a	110004	TESNIACI KRÚŽOK	1	37	224453	FILTER, tryska	1
3	249585	SPUŠŤ (vrátane položiek 13, 14)	1	38	15F186	SPOJKA, hadica	1
4	249135	VENTIL, súprava riadenia ventilátora	1	50	017480	LEPIDLO, zaistovač závitov	1
5	288192	DIFUZÉR, súprava, vysoký tlak	1	70	15F185	VLOŽKA, kvapalina	1
5a		DIFUZÉR, puzdro	1	71	249423	DORAZ, spúšť, tvarovaný	1
5b◆		NYLON, tesnenie	1	72		ČAP, kolík	2
5c◆		KARBID, sedlo	1	73	117517	TESNIACI KRÚŽOK	1
5d◆		MATICA, sedlo	1	74	15U104	ŠTÍTOK, dôležité – dotiahnite trysku (nie je vyobrazený)	1
5e*	111457	TESNIACI KRÚŽOK, PTFE	1	75	156454	UPCHÁVKA, tesniaci krúžok	1
5f*	109450	TESNIACI KRÚŽOK, PTFE	1				
5g*	111116	TESNIACI KRÚŽOK	1				
6	249256	BEZPEČNOSTNÝ CHRÁNIČ	1				
6a	249180	PNEUMATICKÝ UZÁVER, súprava	1				
6b	109213	UPCHÁVKA, tesniaci krúžok	1				
6c	15G320	PODLOŽKA, PTFE, 1,2 OD	1				
7	188493	UPCHÁVKA, manžeta, pištoľ	1				
8*		VENTIL, vzduchový, súprava	1				
9	16A529	HRIADEL, kvapalinová pružina	1				
11	15F195	UZÁVER, pružina	1				
13	15F739	ČAP, otočný	1				
14	15F740	ČAP, otočný, matica	1				
15	114069	PRUŽINA, kompresná	1				
16	249136	TRUBICA, súprava	1				
17	24U606	VENTIL, súprava, prívod vzduchu	1				
18	115133	TESNENIE, trubica	1				
19	115141	PRUŽINA, kompresná	1				
20	16X404	SPOJKA, so zásekmi	1				
22	AAM309	TRYSKA, G15, G40	1				
28	192282	NÁSTROJ, inštalačný, tesnenie	1				
29	117642	NÁSTROJ, uťahovač matíc	1				
30	15F446	NÁSTROJ, pištoľ	1				

sNáhradné nálepky, štítky a kartičky nebezpečenstva a varovania sú k dispozícii bezplatne.

u Súčasť súprava na opravu ihly/sedla 255160 (predáva sa samostatne)

** Súčasť súpravy na opravu tesnenia 249422 (predáva sa samostatne)*

Technické údaje

<i>Vzduchová striekacia pištoľ 3/4 G40</i>		
	<i>US</i>	<i>Metrický</i>
<i>Maximálny pracovný tlak kvapaliny</i>	<i>4 000 psi</i>	<i>28 MPa, 280 bar</i>
<i>Maximálny pracovný tlak vzduchu</i>	<i>100 psi</i>	<i>0.7 MPa, 7 bar</i>
<i>Maximálna pracovná teplota kvapaliny</i>	<i>110°F</i>	<i>43°C</i>
<i>Prívod tekutiny</i>	<i>1/4-18 npsm</i>	
<i>Prívod vzduchu</i>	<i>1/4-18 npsm</i>	
<i>Hmotnosť pištole</i>	<i>16 oz</i>	<i>450 gramov</i>
<i>Akustický tlak*: 20 psi (140 kPa, 1,4 bar)</i>	<i>66,9 dB(A)</i>	
<i>Akustický tlak*: 100 psi (0,7 kPa, 7 bar)</i>	<i>80,0 dB(A)</i>	
<i>Akustický výkon*: 20 psi (140 kPa, 1,4 bar)</i>	<i>76,8 dB(A)</i>	
<i>Akustický výkon*: 100 psi (0,7 kPa, 7 bar)</i>	<i>89,9 dB(A)</i>	
<i>Súèasti v kontakte s kvapalinou</i>	<i>nerezová oceľ, karbid, polyetylén s ultra vysokou molekulárnou hmotnosťou, acetál, PTFE, nylon, flouroelastomér</i>	

*Všetky hodnoty boli odčítané pri úplne zatvorenom vzduchovom tlakovom regulátore (maximálny rozstrek) pri tlaku 20 psi (140 kPa, 1,4 bar) a 100 psi (0,7 kPa, 7 bar) a pri predpokladanej polohe operátora. Akustický výkon bol testovaný podľa normy ISO 9614-2.

Štandardná záruka spoločnosti Graco

Spoločnosť Graco ručí za všetky zariadenia, ktoré vyrába a sú v tomto dokumente uvedené a ktoré nesú jej názov, že v čase dodania pôvodnému odberateľovi nemajú žiadne materiálové ani výrobné závady. Spoločnosť Graco opraví alebo vymení akúkoľvek súčasť zariadenia, ktorú sama určí za vadnú, s výnimkou všetkých špeciálnych, rozšírených alebo obmedzených záruk vydaných spoločnosťou Graco, a to po dobu dvanástich mesiacov od dátumu predaja. Táto záruka platí iba v prípade, ak sa zariadenie montuje, prevádzkuje a udržiava v súlade s písomnými odporúčaniami spoločnosti Graco.

Táto záruka sa netýka a spoločnosť Graco nebude zodpovedať za bežné opotrebenie alebo akúkoľvek funkčnú poruchu, poškodenie alebo opotrebovanie spôsobené nesprávnou inštaláciou, nesprávnym používaním, odieraním, koróziou, nedostatočnou alebo nesprávnou údržbou, nedbanlivosťou, haváriou, nedovolenou manipuláciou alebo zámenou súčiastok za také, ktoré nedodáva spoločnosť Graco. Spoločnosť Graco takisto nenesie zodpovednosť za poruchy, poškodenia alebo opotrebovanie spôsobené nekompatibilitou zariadenia Graco s konštrukciami, príslušenstvom, zariadeniami alebo materiálmi nedodávanými spoločnosťou Graco, alebo nesprávnou konštrukciou, výrobou, montážou, prevádzkou a údržbou konštrukcií, príslušenstva, zariadení alebo materiálov nedodávaných spoločnosťou Graco.

Podmienkou tejto záruky je vopred zaplatené odoslanie zariadenia, pre ktoré sa reklamuje závada, autorizovanému distribútorovi produktov značky Graco na overenie tejto závady. Po overení reklamovanej závady spoločnosť Graco zdarma opraví alebo vymení všetky vadné súčasti. Zariadenie sa vráti koncovému zákazníkovi s vopred zaplatenou dopravou. Ak kontrola zariadenia neodhalí žiadne závady materiálu alebo spracovania, opravy budú vykonané za primeraný poplatok, ktorý môže zahŕňať náklady na súčasti, prácu a dopravu.

TÁTO ZÁRUKA JE VÝHRADNÁ A NAHRÁDZA VŠETKY OSTATNÉ ZÁRUKY, VÝSLOVNÉ ALEBO PREDPOKLADANÉ, VRÁTANE, OKREM INÉHO, ZÁRUKY VHODNOSTI NA PREDAJ ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL.

Jediným záväzkom spoločnosti Graco a jediným nápravným prostriedkom pre zákazníka v prípade akéhokoľvek porušenia záruky zostáva to, čo je uvedené vyššie. Zákazník súhlasí s tým, že nebude mať k dispozícii žiadne ďalšie nápravné prostriedky (vrátane, okrem iného, náhodných alebo následných škôd z dôvodu straty zisku, straty z neuskutočneného predaja, zranenia osôb alebo poškodenia majetku a všetkých ostatných náhodných alebo následných strát). Všetky opatrenia na nápravu porušenia záručných podmienok sa musia vykonať do dvoch (2) rokov od dátumu predaja.

SPOLOČNOSŤ GRACO NERUČÍ A VZDÁVA SA VŠETKÝCH MLČKY PREDPOKLADANÝCH ZÁRUK ZA PREDAJNOSŤ A VHODNOSŤ NA KONKRÉTNY ÚČEL POKIAĽ IDE O PRÍSLUŠENSTVO, ZARIADENIE, MATERIÁLY ALEBO SÚČIASTKY, KTORÉ SPOLOČNOSŤ PREDÁVA ALE NEVYRÁBA. Na tieto položky predávané, avšak nevyrobené spoločnosťou Graco (ako napríklad elektrické motory, prepínače, hadice atď.) poskytuje (ak vôbec) záruku ich výrobcu. Spoločnosť Graco poskytne kupujúcemu primeranú pomoc pri reklamovaní akýchkoľvek porušení týchto záruk.

Spoločnosť Graco nebude v žiadnom prípade zodpovedná za nepriame, náhodné, špeciálne alebo následné škody spôsobené tým, že dodala zariadenia na základe tejto dohody, alebo výbavou, prevádzkou a používaním akýchkoľvek produktov alebo ostatného tovaru predávaného na tento účel, či už z dôvodu porušenia zmluvy, porušenia záruky, nedbanlivosti spoločnosti Graco, alebo inak.

Informácie o spoločnosti Graco

Ak chcete získať najnovšie informácie o produktoch Graco, navštívte stránku www.graco.com.

Informácie o patente nájdete na adrese www.graco.com/patents.

PRI ZADÁVANÍ OBJEDNÁVKY kontaktujte svojho obchodného zástupcu Graco alebo zatelefonujte najbližšiemu obchodnému zástupcovi.

Všetky písomné a obrazové údaje uvedené v tomto dokumente predstavujú najnovšie informácie o produktoch dostupné v čase publikácie. Spoločnosť Graco si vyhradzuje právo kedykoľvek vykonať zmeny bez predchádzajúceho upozornenia.

Preklad pôvodných pokynov. This manual contains Slovakian. MM 333182

Hlavné sídlo spoločnosti Graco: Minneapolis
Medzinárodné pobočky: Belgium, China, Japan, Korea

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA

Autorské práva © 2014, Graco Inc. Všetky výrobné strediská spoločnosti Graco sú registrované podľa normy ISO 9001.

www.graco.com
Revision C, May 2018